Index of Claims										

Application No.	Applicant(s)	_
10/604,904	CARLSSON ET AL.	
Examiner	Art Unit	

Douglas C. Butler

3683

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
o	Objected

		L	1				J		_	—_
Cla	aim					Dat	е			
Final		721								
	(1)	V	~			1			1	H
	2	Ť		Г	_	1	T-	†		Н
	3	П		Γ						П
	4	Ц	L							
	5	Ц	L			L.	_	ļ		Ш
L	<u>6</u>	Н	<u> </u>		L	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	Ш
-	6 7 8 9	Н	<u> </u>	_	L	├—	-	\vdash	_	Н
<u> </u>	0	Н				┢	┢	-	\vdash	Н
-	10	Н	-	├-		┢	┢	-	-	Н
	10 11 12 (13) 14 15 16 17 18	H				 	╁		┢	Н
	12	П			┢╌	一	 		H	Н
	(3)	П				ı	1	T		П
	14									
	15	\coprod								
	16	Ц	<u>L</u>	L	L			L		
	17	V	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>	L		
	18		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	19	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	ــــ	<u> </u>		Щ
_	20 21	_	<u> </u>		_		├	-	_	Н
	22		_	┝	_	-	├		-	Н
	23		-			-		-	\vdash	Н
	24	_		-	-				\vdash	Н
	25					1	-		\vdash	H
	26					Г				
	27									П
	28 29									
Ш	29					_	_			Ш
ļ	30			_		<u> </u>	<u>L</u>			Ш
	31 32					<u> </u> _	<u> </u>	_		H
	33		_			-	├—	ļ		-
	34		_			-	-	Н		Н
	35				-	\vdash	\vdash			Н
	36	-	П							Н
	37									П
	38									
	39									
	40		_				<u> </u>			Щ
	41			Щ		_	L	_		
\vdash	42 43	\dashv		-	-	_	L.			\vdash
┝╌┤	43	\dashv		_			-			-
-	45	-	-	\dashv	_	H	-			\dashv
	46	-	-	\dashv		-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	47		_			Н	-	Н		\dashv
	48				-			\neg	\neg	\dashv
	49									\exists
	50									

Cia	aim				-	Dat	e			
				Т	Τ	T	Ť	Г	T	
<i>₩</i>	Original									
Final	<u> </u>								l	
-	Õ			1	i					
-	<u> 51</u>		-	┢	\vdash	╁	╀	\vdash	⊢	+
	51	-	-	├ ─	-	⊢	-	⊢	-	├
	52 53	-	_	┞	 	▙	▙	↓_	ļ	<u> </u>
	53	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ـــــ
	54	上	<u> </u>		<u>Ļ</u> .	<u> </u>		<u> </u>	_	_
	55			╙	丄	<u> </u>			L	
	56			<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>
	57	L		L	┖					
	58	L.		L	<u> </u>					
	59									
	60				Γ					Г
	61									
	62			T					Π	
	63					T	1	ı	\vdash	1
	64	_		\vdash		T	<u> </u>	1	┢	
	65	_		1	1	t	\vdash	┢	H	╁┈╌
-	66		_	 	 	 	┢╌	┢		-
	67	\vdash		 	\vdash	H	 	┝	╁╾	
	68	\vdash		-	<u> </u>		\vdash	⊢	├	
	69			┢	-	H	-		├	\vdash
\vdash	70		-	ļ	-	├	├	\vdash	-	\vdash
	70	_	_	┢	┢		 —	<u> </u>	_	\vdash
	71			\vdash	├-	-	<u> </u>	L	L.	<u> </u>
	72	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	L-	L_	Ш
	73 74				<u> </u>	L		L.		
	/4			<u> </u>	_	_		<u>_</u>	<u> </u>	
	75			L	<u> </u>	L		<u> </u>		Ш
	76 77				L	L.				Ш
	_77			<u></u>	L	L.				
	78				L	<u> </u>	_			
L	79			L					<u> </u>	
	80									
	81									
	82								Π	
	83									
	84			Γ		l				П
	85			I _						П
	86					Ι_		Г		
	87			ļ —						
	88	\neg		<u> </u>						\Box
	89						Г		<u> </u>	\vdash
	90	\neg		-	<u> </u>	ļ · · -	\vdash			\vdash
	91	\neg		\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	92			\vdash		\vdash	<u> </u>		\vdash	
	93	\neg			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
\vdash	94			\vdash	\vdash	\vdash	-			$\vdash \vdash$
	95	-			Ι		-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
-	96			<u> </u>	\vdash	\vdash	Н			$\vdash \vdash$
 	97	-				-	\vdash			\vdash
\vdash	98			 	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash
				\vdash	ļ	-	\vdash			\vdash
-	99	-				ļ				\sqcup
	100	- 1			1	1		! i		

CI	aim	Г				Dat	e			
			Ī		Γ	Т	Τ	Π		П
Final	Original									
	101									
	102	▙	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	┺	<u> </u>			Ш
<u> </u>	103	<u> </u>	┡	↓_	_	╄-	-	<u> </u>	-	
-	104 105	-	╀	┼	├	╀	₩	-	↓_	
<u> </u>	105	├	\vdash	┼	╁	⊬	╁	-	┼	
├	107	\vdash	╁╌	\vdash	┼-	⊢	╁	\vdash	┢	\vdash
-	108	+	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	╁	╁	\vdash
	109	H	1	1	\vdash	†	t	+-	\vdash	-
	110	1	T	1	Ι	1-	T	✝		-
	111		T .					1		П
	112								T	
<u> </u>	113									
	114	<u>L</u>	L	_		L	_		L	Ш
<u> </u>	115	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\perp	ـ	Ш
	116 117	1-	\vdash	 		 	\vdash	 	1	$\vdash \vdash$
	118	\vdash	\vdash	┼	_	⊢	\vdash	┼-	-	\vdash
	119	⊢		\vdash	 	-	╁╾	╁	⊢	Н
	120	-		┢	<u> </u>	-	1	+-	\vdash	\vdash
	121	_		1	Г	\vdash	t-	İ	1	H
	122		Г					1	ļ —	П
	120 121 122 123 124									
	124	_		ļ	L	<u> </u> _		<u> </u>	<u></u>	Ш
ļ	125 126	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u></u>	ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	126	-	-	\vdash	-		├	┡	┢	Н
	128	├	⊢	\vdash	┝	├	-	⊢	┝	\vdash
	128 129	 	-		-	1	\vdash	┢	╁	\vdash
	130		r	t	<u> </u>		┢	\vdash	\vdash	
	131 132						\Box	T	Г	
	132									
	133	L.	_	L	_	L	┖	_	Ц.	
	134	<u> </u>		_	L	<u> </u>		_	<u> </u>	\sqcup
	135	L	\vdash	 	-	-	\vdash	_	\vdash	Н
	136 137	\vdash	_	-		-	\vdash	┼—	⊢	$\vdash \vdash$
\vdash	138	 	\vdash	t-	H	\vdash	\vdash		├-	Н
	139	Ι-		 	\vdash	\vdash	-		\vdash	H
	140		T			_				H
	141									
	142									
	143	Ш	L	<u> </u>				L	_	Ш
	144	ļ	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	Щ
	145 146	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		\vdash	\vdash	Н
	147	-	-	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	Н
	148	-		 	-	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	149					 -			\vdash	$\vdash \vdash$
	150							m		\square

7/21/21

Part of Paper No. 07212004